VISIT…

ВОЕННОЕ МИНИСТЕРСТВО СОЮЗА ССР

5,6-*мм* САМОЗАРЯДНЫЙ ПИСТОЛЕТ КОНСТРУКЦИИ МАРГОЛИНА (СПОРТИВНЫЙ)

РУКОВОДСТВО

Издание второе

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
ВОЕННОГО МИНИСТЕРСТВА СОЮЗА ССР
Москва — 1952

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ПО УСТРОЙСТВУ ПИСТОЛЕТА

Назначение пистолета

5,6-*мм* самозарядный пистолет конструкции Марголина (рис. 1 и 2) предназначается для спортивных стрельб на коротких расстояниях (до 50 *м*).

Пистолеты имеются длинноствольные (длина ствола 180 *мм*) и короткоствольные (длина ствола 140 *мм*).

Длинноствольный пистолет предназначен для общих спортивно-тренировочных упражнений, короткоствольный — для скоростных стрельб.

Рис. 1. Общий вид длинноствольного пистолета без груза и гриба

Устройство пистолета основано на принципе отдачи свободного затвора. Питание пистолета патронами производится из магазина на 10 патронов.

Для стрельбы из пистолета применяются 5,6-*мм* патроны со свинцовой пулей. Эти же патроны применяются для стрельбы из малокалиберных спортивных винтовок.

Пистолет хранится в деревянном футляре (рис. 3), в котором находится также принадлежность, протирочный материал и 100 патронов.

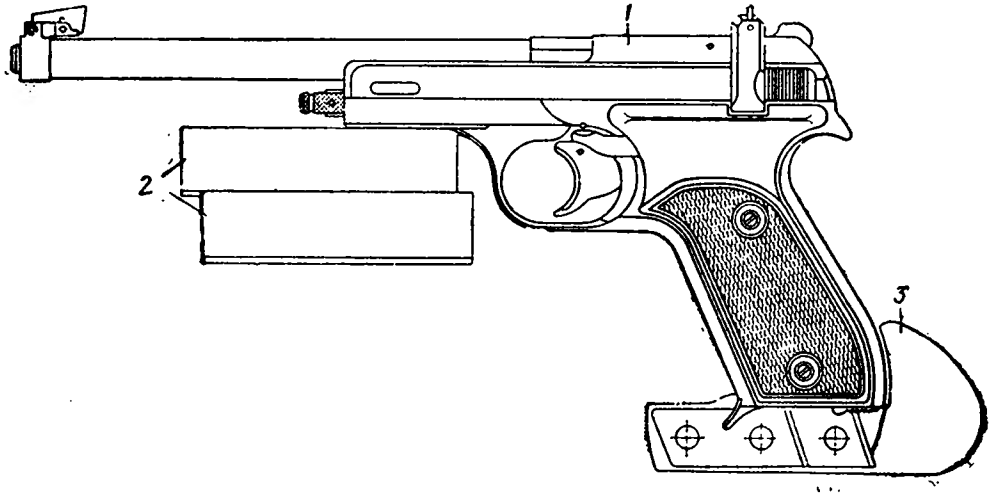

Рис. 2. Общий вид длинноствольного пистолета с грузом и грибом:
1 — пистолет; *2* — балансирные грузы; *3* — опорный гриб

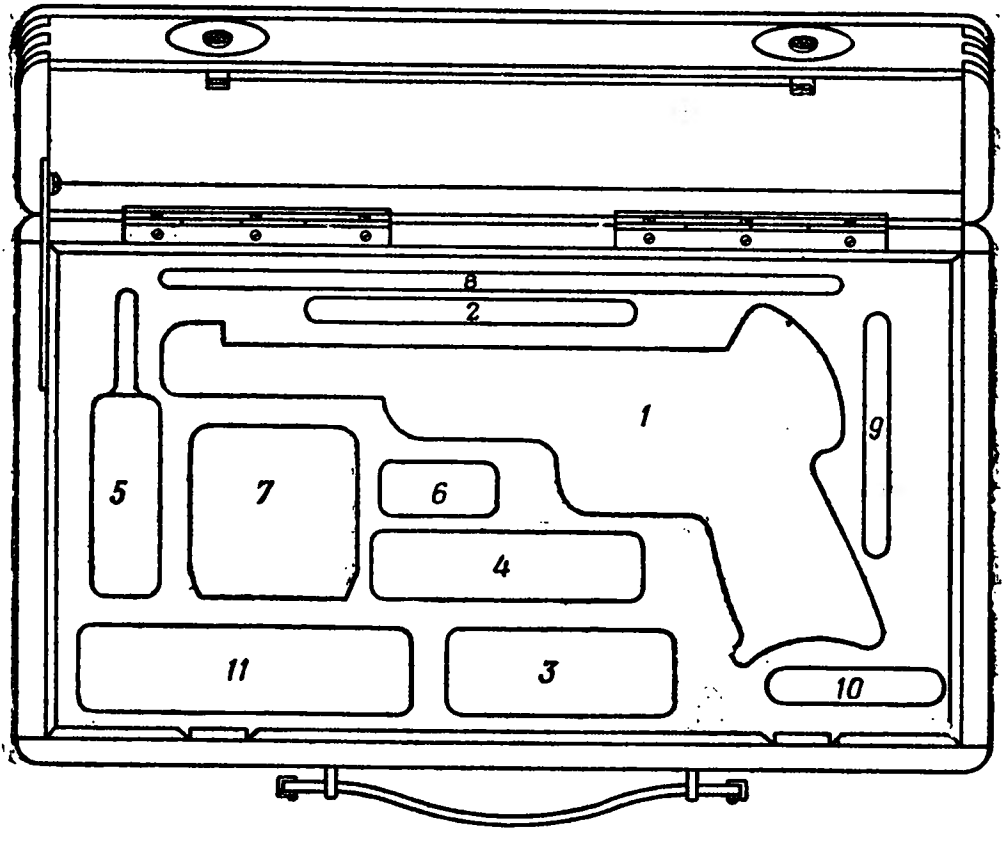

Рис. 3. Футляр для укладки длинноствольного пистолета и принадлежности

Цифрами обозначены гнезда для: *1* — пистолета; *2* — запасного магазина; *3* — балансирных грузов; *4* — опорного гриба; *5* — отвертки; *6* — калибромера; *7* — маслёнки; *8* — шомпола; *9* — выколотки; *10* — протирочного материала; *11* — патронов в коробках

Основные данные пистолета

	Длинноствольный	Коротствольный
Калибр в *мм*	5,6	5,6
Вес пистолета с принадлежностью, патронами и футляром в *кг*	3,5	3,5
Вес пистолета с патронами, балансирными грузами и грибом в *кг*	1,4	1,36
Вес пистолета с патронами без грузов и гриба в *кг*	0,94	0,9
Длина пистолета в *мм*	270	230
Длина ствола в *мм*	180	140
Число нарезов	6	6
Длина хода нарезов в *мм*	437	437
Вес патрона в *г*	3,5	3,5
Вес пули в *г*	2,5	2,5
Длина прицельной линии в *мм*	206	166
Начальная скорость пули в *м/сек*	285	270
Емкость магазина (количество патронов)	10	10

Части и механизмы пистолета

(Рис. 4 и 5)

Пистолет состоит из следующих основных частей и механизмов: рамки, ствола, прицела, затвора, ударно-спускового механизма, возвратного механизма, замыкателя затвора, магазина, щечек и принадлежности.

Рамка *24* составляет одно целое с рукояткой пистолета и спусковой скобой. Она служит для соединения частей и механизмов пистолета.

Рамка имеет на цевье боковые пазы для крепления балансирного груза, а на правой стенке рукоятки паз для установки опорного гриба.

К рамке прикреплены защелка *22* магазина с пружиной *23* для удерживания магазина от выпадания и отражатель *39* для отражения гильзы (патрона) наружу.

Ствол *1* неподвижно запрессован в рамке и закреплен при помощи штифта *6*. Он служит для направления полета пули. На дульную часть ствола насажено основание *5* мушки, на котором прикреплена мушка *2* при помощи оси *4* и винта *3*.

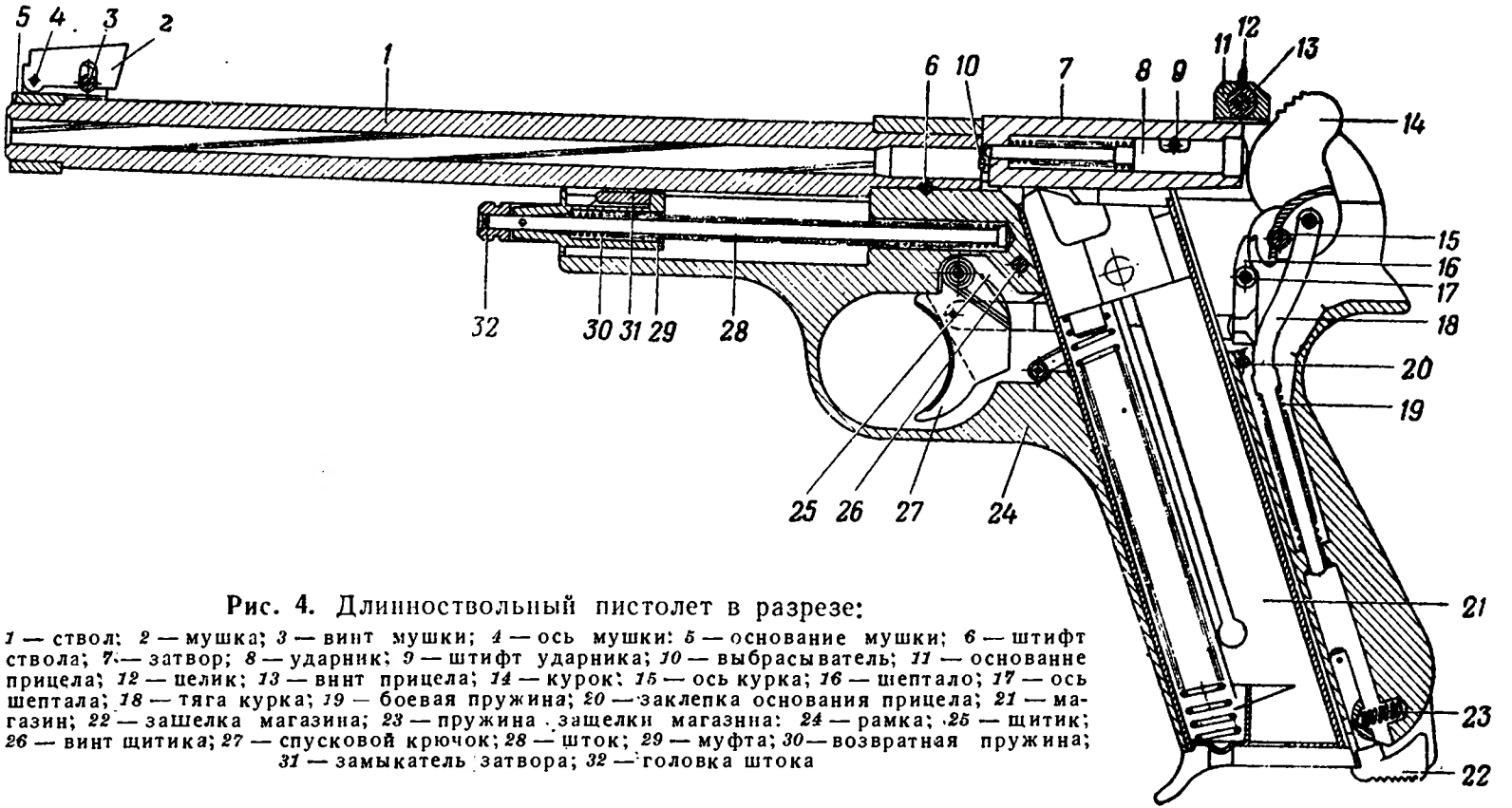

Рис. 4. Длинноствольный пистолет в разрезе:

1 — ствол; *2* — мушка; *3* — винт мушки; *4* — ось мушки; *5* — основание мушки; *6* — штифт ствола; *7* — затвор; *8* — ударник; *9* — штифт ударника; *10* — выбрасыватель; *11* — основанне прицела; *12* — целик; *13* — внит прицела; *14* — курок; *15* — ось курка; *16* — шептало; *17* — ось шептала; *18* — тяга курка; *19* — боевая пружина; *20* — заклепка основания прицела; *21* — магазин; *22* — зашелка магазина; *23* — пружина защелки магазнна: *24* — рамка; *25* — щитик; *26* — винт щитика; *27* — спусковой крючок; *28* — шток; *29* — муфта; *30* — возвратная пружина; *31* — замыкатель затвора; *32* — головка штока

Благодаря шарнирному креплению мушки и наличию винта *3* высоту мушки можно изменять при приведении пистолета к нормальному бою.

Прицел состоит из основания *11*, прикрепленного к рамке при помощи заклепки, целика *12* с пружиной и винта *13* со шпилькой. Целик вместе с мушкой служит для прицеливания.

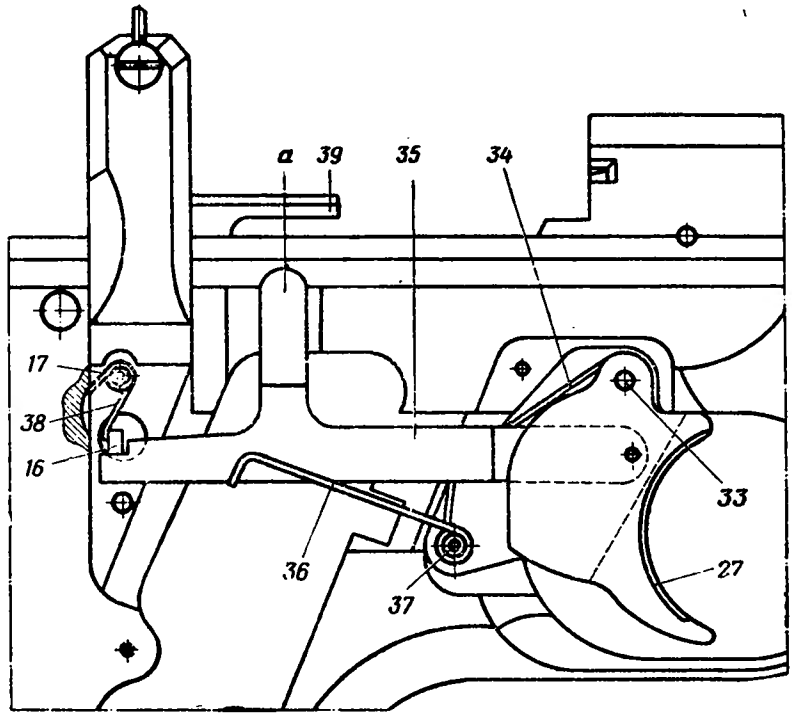

Рис. 5. Спусковой механизм (вид справа):

16 — шептало; *17* — ось шептала; *27* — спусковой крючок; *33* — ось спускового крючка; *34* — пружина спускового крючка; *35* — спусковая тяга; *36* — пружина спусковой тяги; *37* — ось пружины спусковой тяги; *38* — пружина шептала; *39* — отражатель; *a* — разобщитель

Целик благодаря винту *13* можно перемещать вправо или влево.

Затвор *7* служит для постановки курка *14* на боевой взвод, для досылания патронов из магазина в патронник, для закрывания канала ствола при выстреле и для извлечения гильзы (патрона) из патронника.

Затвор состоит из остова с направляющими выступами и досылателем, ударника *8* с пружиной для нанесения удара по донной части патрона и выбрасывателя *10* с пружиной для извлечения гильзы (патрона) из патронника и

удерживания ее в чашечке затвора до встречи с отражателем.

Ударно-спусковой механизм состоит из курка *14* с тягой *18* и осью *15*, боевой пружины *19*, шептала *16* с пружиной *38*, спускового крючка *27* с пружиной *34*, спусковой тяги *35* с пружиной *36* и предохранителя (см. рис. 7, 8 и 9).

Курок *14* предназначен для сообщения движения ударнику *8*.

Боевая пружина *19* служит для сообщения курку быстрого вращательного движения.

Шептало *16* предназначено для удерживания курка на боевом и предохранительном взводах.

Пружина шептала *38* прижимает шептало к курку, обеспечивая тем самым заскакивание шептала за боевой и предохранительный взводы.

Спусковой крючок *27* при помощи спусковой тяги *35* отводит нижнюю часть шептала назад при нажиме на крючок пальцем руки.

Пружина спускового крючка *34* предназначена для возвращения спускового крючка в переднее положение после прекращения нажима на крючок пальцем руки.

Пружина спусковой тяги *36* поджимает спусковую тягу вверх.

Щитик *25* предназначен для удерживания спускового крючка и его пружины, а также пружины спусковой тяги от выпадания. Он крепится на рамке (с правой стороны) при помощи винта *26*.

Предохранитель (см. рис. 7, 8 и 9) служит для ограничения отвода нижней части шептала *16* назад и тем самым исключает возможность срыва курка с боевого взвода.

Возвратный механизм состоит из возвратной пружины *30*, штока *28*, головки штока *32* и муфты *29*.

Возвратная пружина *30* служит для возвращения затвора в переднее положение. Она надета на шток *28* вместе с муфтой *29*.

Шток *28* является направляющей возвратной пружины.

Муфта *29* является упором переднего конца возвратной пружины и упором замыкателя *31* затвора.

Головка штока *32* прикреплена к переднему концу штока при помощи шпильки. Она предназначена для поворота штока рукой при разборке и сборке пистолета.

Замыкатель затвора *31* служит для соединения затвора с муфтой и ограничения движения затвора назад.

Магазин *21* служит для помещения в нем десяти патронов; он состоит из коробки, подавателя, пружины подавателя, крышки магазина, защелки крышки и кнопки. Кнопка предназначена для отведения подавателя вниз при снаряжении магазина патронами и указания количества патронов в магазине.

Щечки прикрывают боковые окна рукоятки рамки и придают рукоятке форму, удобную для держания пистолета в руке.

Щечки крепятся к рукоятке винтами.

Принадлежность пистолета

(Рис. 6)

На каждый пистолет положено иметь принадлежность. Принадлежность предназначается для разборки и сборки, для подготовки пистолета к стрельбе, для устранения задержек и для чистки и смазки пистолета после стрельбы.

Запасный магазин — для замены основного магазина в случае выхода его из строя, а также для быстрого перезаряжания при скоростных стрельбах.

Балансирные грузы — для увеличения общего веса пистолета и изменения положения центра тяжести его, а также для тренировки устойчивости руки.

Балансирные грузы соединяются между собой и с рамкой пистолета при помощи соответствующих пазов и выступов, имеющихся на грузах и цевье; кроме того, они крепятся винтами.

Опорный гриб — для улучшения устойчивости пистолета в руке при стрельбе.

Для крепления опорного гриба в рукоятке пистолета винты правой щечки вывинчиваются отверткой на несколько оборотов, основание гриба вводится в паз щечки (продольным выступом в паз рамки) и гриб подгоняется по руке так, чтобы его расположение по высоте обеспечивало устойчивое держание пистолета при стрельбе. После этого винты щечки ввинчиваются до отказа.

Отвертка — для ввинчивания и вывинчивания винтов. Она состоит из рукоятки и лезвия; тупой конец лезвия служит для ввинчивания и вывинчивания винтов балансирных грузов, а заостренный — для остальных винтов пистолета.

Калибромер — для калибрования патронов перед снаряжением магазина.

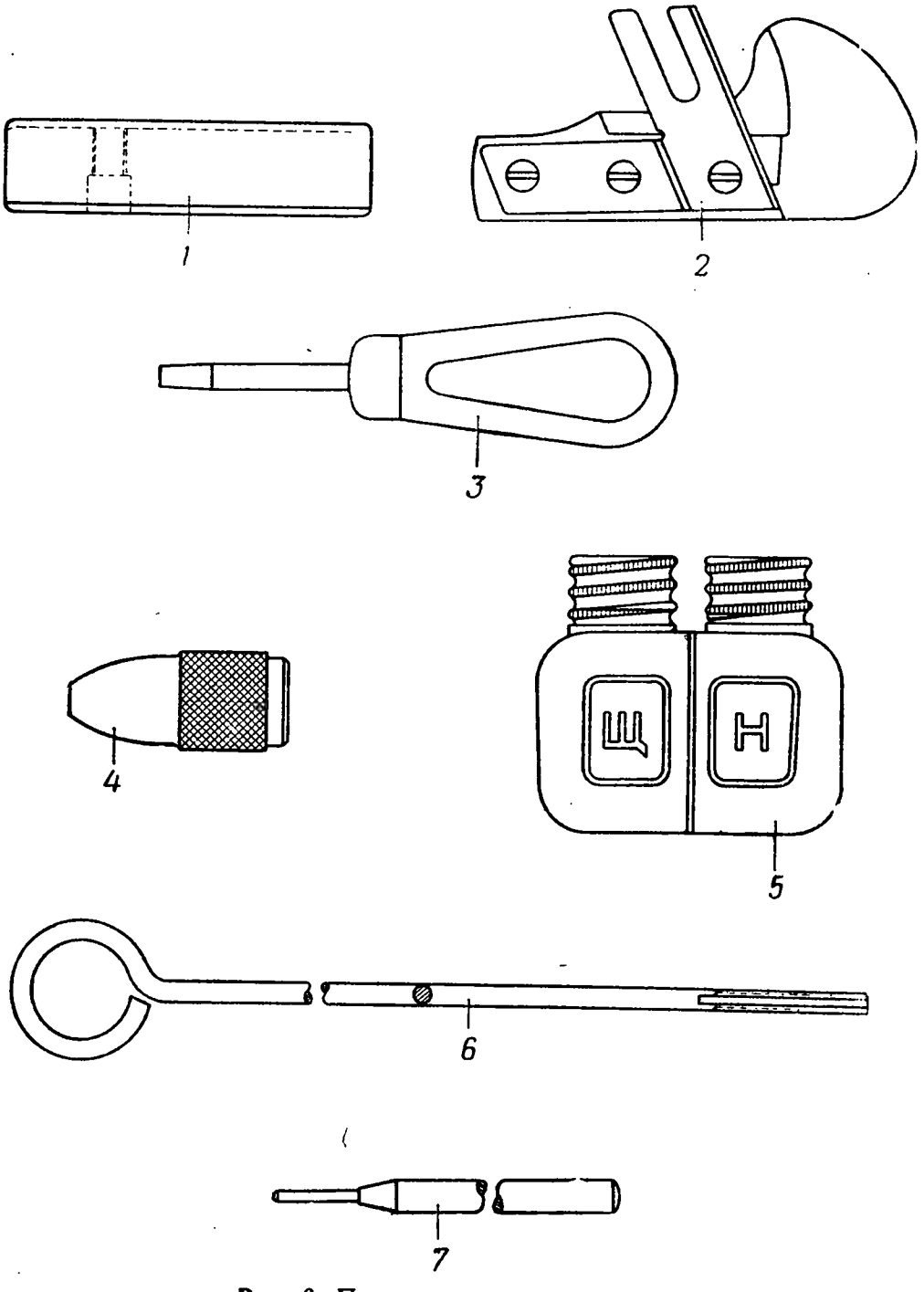

Рис. 6. Принадлежность пистолета:

1 — балансирный груз (придаются две штуки); *2* — опорный гриб; *3* — отвертка; *4* — калибромер; *5* — маслейка; *6* — шомпол; *7* — выколотка

При калибровании патрон должен входить в калибромер от легкого нажима на него пальцем руки или от собственного веса.

Патроны, не входящие в калибромер, для стрельбы из пистолета непригодны, так как они могут вызывать задержки в стрельбе (недокрытие затвора, осечки и др.).

Двухгорлая масленка — для щелочного состава и ружейной смазки, необходимых для чистки и смазки пистолета.

В отделение с буквой «Щ» наливается щелочной состав, в отделение с буквой «Н» — ружейная смазка.

Шомпол — для чистки и смазки канала ствола. Шомпол имеет на одном конце нарезку, на которую наматывается протирочный материал. Другой конец шомпола имеет кольцо для удобства держания шомпола рукой при чистке.

Выколотка — для выбивания осей и штифтов.

Футляр — для хранения и переноски в нем пистолета, принадлежности, патронов и протирочного материала.

II. РАЗБОРКА И СБОРКА ПИСТОЛЕТА

Общие указания

Пистолет разбирается для чистки, смазки, осмотра, замены частей и ремонта.

При разборке и сборке пистолета необходимо соблюдать следующие правила:

— разборку и сборку производить на столе или на чистой подстилке;

— пользоваться только исправной принадлежностью;

— при разборке и сборке пистолета не применять излишних усилий и резких ударов во избежание порчи частей;

— перед тем как приступить к разборке, обязательно **проверить, нет ли патрона в патроннике;**

— для чистки, смазки и осмотра, как правило, производить неполную разборку пистолета.

Полную разборку производить только в тех случаях, когда требуется удалить с пистолета складскую (заводскую) смазку, произвести замену частей или ремонт пистолета, а также когда он сильно загрязнен.

Порядок неполной разборки пистолета

1. Отделить магазин: удерживая пистолет за рукоятку в правой руке, большим пальцем левой руки отвести защелку магазина назад до отказа и, нажимая указательным паль-

цем этой же руки на выступ крышки магазина, вынуть магазин.

2. Отделить замыкатель и возвратный механизм: удерживая пистолет за рукоятку в правой руке, левой рукой оттянуть головку штока возвратного механизма вперед и повернуть ее на четверть оборота в любую сторону так, чтобы зубья муфты возвратного механизма попали в малые вырезы на головке штока; затем отжать шток назад и вынуть замыкатель из прорези затвора с левой стороны, после этого вынуть возвратный механизм из желоба рамки.

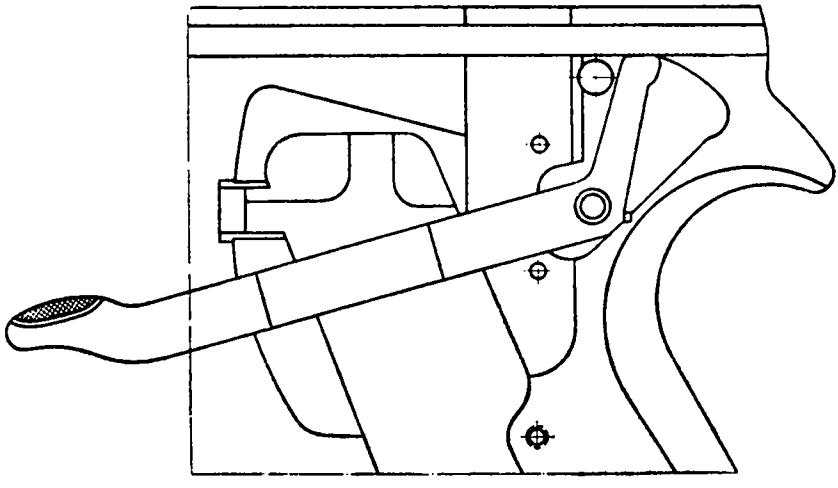

Рис. 7. Предохранитель в положении „Предохранение"

3. Отделить затвор: большим пальцем правой руки взвести курок, а большим пальцем левой руки повернуть рычаг предохранителя вниз, поставив предохранитель в положение «Предохранение» (рис. 7); затем, оттягивая затвор за задние рифленые выступы, отделить его от рамки.

Порядок сборки пистолета после неполной разборки

1. Соединить затвор с рамкой: удерживая пистолет за рукоятку правой рукой, левой рукой направить затвор выступами в направляющие пазы рамки и продвинуть его в крайнее переднее положение; если затвор не продвигается в переднее положение, то это указывает на то, что он задерживается курком; в этом случае надо пальцем руки отжать курок вниз и продвинуть затвор вперед; после этого перевести предохранитель в положение «Огонь» (рис. 8), повернув рычаг предохранителя вверх, и плавно спустить

курок с боевого взвода, удерживая его большим пальцем правой руки.

2. **Соединить возвратный механизм и замыкатель с рамкой и затвором:** вставить возвратный механизм в желоб рамки до упора, вводя при этом боковые выступы муфты в пазы затвора; затем вставить замыкатель в прорезы затвора и, оттянув головку штока вперед, повернуть ее на четверть оборота в любую сторону так, чтобы зубья муфты возвратного механизма попали в глубокие вырезы на головке штока.

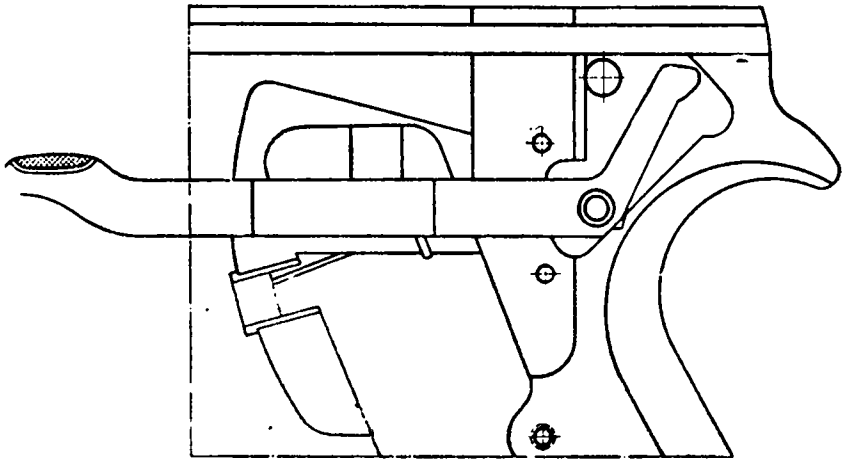

Рис. 8. Предохранитель в положении „Огонь"

3. **Вставить магазин в рукоятку пистолета:** ввести верхний конец магазина в рукоятку снизу и энергично подать его вверх до отказа; при этом защелка магазина должна заскочить за крышку и удерживать магазин от выпадания.

После сборки проверить взаимодействие частей пистолета. Проверить постановку затвора на стопор, для чего оттянуть затвор в крайнее заднее положение и повернуть рычаг предохранителя вниз до упора (см. рис. 9).

Порядок полной разборки пистолета

1. **Произвести неполную разборку.**

2. **Отделить щечки от рукоятки:** вывинтить винты и снять щечки.

3. **Отделить предохранитель от рамки:**

— поставить предохранитель в положение «Огонь»;

— поставить курок на предохранительный взвод, для чего наложить большой палец правой руки на головку

курка и, удерживая его, нажать указательным пальцем той же руки на спусковой крючок;

— как только курок расцепится с шепталом, дать возможность ему слегка продвинуться вперед — отпустить спусковой крючок и плавно спустить курок до постановки на предохранительный взвод;

— после этого повернуть рычаг предохранителя вверх до совмещения выступов на оси предохранителя с вырезами в стенке рамки и отделить предохранитель.

4. Разобрать ударно-спусковой механизм:

— освободить курок от предохранительного взвода, для чего большим пальцем правой руки взвести курок, затем, удерживая курок, нажать указательным пальцем правой руки на спусковой крючок и плавно спустить курок;

— вывинтить винт щитика и снять щитик;

— снять с оси спусковой крючок с пружиной и спусковой тягой;

— снять с оси пружину спусковой тяги;

— снять с оси пружину шептала, для чего необходимо поджимать передний конец пружины выколоткой (или отверткой) и удерживать ее пальцами руки, предохраняя от утери;

— выбить ось курка при помощи выколотки;

— выбить ось шептала слева направо;

— отделить шептало от рамки, для чего повернуть его вперед до горизонтального положения и вынуть через правое окно рукоятки;

— отделить курок с тягой и боевой пружиной.

5. Разобрать магазин:

— утопить выколоткой защелку крышки магазина;

— отделить крышку магазина, продвигая ее по направляющим выступам коробки магазина;

— вынуть из коробки магазина защелку крышки;

— опустить подаватель вместе с пружиной вниз до упора;

— вынуть кнопку, а затем вынуть подаватель с пружиной из коробки магазина.

Остальные части пистолета отделяются только в мастерской.

Порядок сборки пистолета после полной разборки

1. Собрать магазин:

— вставить в коробку магазина подаватель с надетой на него пружиной до совмещения его отверстия с отверстием на нижнем конце паза коробки;

— вставить кнопку через отверстие на нижнем конце паза коробки и при помощи кнопки довести подаватель до крайнего верхнего положения;

— сжать пружину и вставить защелку крышки;

— надеть крышку магазина так, чтобы выступ защелки заскочил в отверстие крышки.

2. Собрать ударно-спусковой механизм:

— вставить боевую пружину, а затем курок с тягой в гнездо рамки, нажимая на курок до тех пор, пока не совпадут отверстия курка и рамки (при этом наблюдать за совпадением отверстий отражателя и рамки); после этого вставить ось курка так, чтобы оба ее конца не выступали над плоскостями рамки;

— ввести шептало внутрь рамки через правое окно рукоятки так, чтобы ромбический выступ его попал в отверстие рамки, отвести курок немного назад и поставить шептало на место так, чтобы совместились отверстия шептала и рамки;

— вставить ось шептала (справа налево) так, чтобы с левой стороны она не выступала над плоскостью рамки;

— надеть пружину шептала на выступающий конец оси шептала с правой стороны рамки и завести ее короткий конец в паз на рамке, а длинный изогнутый — за выступ шептала;

— надеть спусковой крючок со спусковой тягой на ось крючка; при этом свободный конец пружины спускового крючка завести в уступ рамки;

— надеть пружину спусковой тяги на ее ось, сначала заводя короткий конец ее в уступ рамки, а затем длинный — под спусковую тягу;

— вставить щитик в гнездо в рамке и закрепить его винтом.

3. Присоединить предохранитель к рамке:

— поставить курок на предохранительный взвод, затем вставить предохранитель осью в отверстие рамки с левой стороны и повернуть его рычаг до верхнего выреза в рамке (положение «Огонь»).

4. Присоединить щечки:

— наложить щечки на рукоятку и ввинтить винты щечек;

— взвести курок (поставить на боевой взвод) и перевести предохранитель в положение «Предохранение».

5. Произвести сборку после неполной разборки.

III. ОБРАЩЕНИЕ С ПИСТОЛЕТОМ ПРИ СТРЕЛЬБЕ И ПОСЛЕ СТРЕЛЬБЫ

Заряжание пистолета

1. Вынуть магазин из рукоятки пистолета.

2. Удерживая магазин в левой руке, большим пальцем той же руки постепенно отжимать за кнопку подаватель вниз и наполнить магазин десятью патронами. При этом с патронами обращаться аккуратно во избежание их повреждения (изгиба, надира на пуле и т. п.).

3. Вставить снаряженный магазин в рукоятку пистолета и подать его до отказа вверх, пока зуб защелки не заскочит за крышку магазина.

4. Дослать патрон в патронник, для чего оттянуть затвор назад до отказа и отпустить его.

5. Поставить курок на предохранитель или предохранительный взвод; в первом случае, оставляя курок на боевом взводе, повернуть рычаг предохранителя вниз (до щелчка); во втором случае наложить большой палец правой руки на головку курка и, удерживая его, нажать указательным пальцем той же руки на спусковой крючок; как только курок расцепится с шепталом, дать возможность ему слегка продвинуться вперед, отпустить спусковой крючок и плавно спустить курок до постановки на предохранительный взвод.

6. Для стрельбы, когда курок стоит на боевом взводе и поставлен на предохранитель, необходимо перевести рычаг предохранителя в верхнее положение (положение «Огонь»).

Когда курок находится на предохранительном взводе, курок поставить на боевой взвод.

Выбор положения для стрельбы и стрельбу производить согласно Наставлению по стрелковому делу — револьвер обр. 1895 г. и пистолет обр. 1933 г.

Разряжание пистолета

1. Поставить курок на предохранитель.

2. Вынуть магазин из рукоятки пистолета.

3. Извлечь патрон из патронника ствола, для чего, удерживая пистолет в правой руке за рукоятку, оттянуть затвор назад левой рукой и после отражения (вылета) патрона из пистолета отпустить затвор.

4. Перевести рычаг предохранителя в положение «Огонь».

5. Плавно спустить курок.

6. Извлечь патроны из магазина, для чего взять магазин в левую руку и, отжимая большим пальцем той же руки кнопку подавателя вниз, большим пальцем правой руки сдвигать патроны вперед, подхватывая их ладонью этой же руки. Поднять с земли патрон, выброшенный затвором из патронника, и обтереть его тряпкой.

7. Отделить от пистолета опорный гриб и балансирные грузы.

8. Вложить пустой магазин в пистолет.

9. Пистолет с принадлежностью и патроны вложить в футляр.

Наиболее характерные неисправности, вызывающие задержки в стрельбе

1. Неподача патрона из магазина в патронник

Причины: верхний патрон перекосился в магазине или головкой пули уткнулся в пенек ствола.

Устранение: оттянуть затвор назад и поставить его на стопор (рис. 9); вынуть магазин и поправить в нем пере-

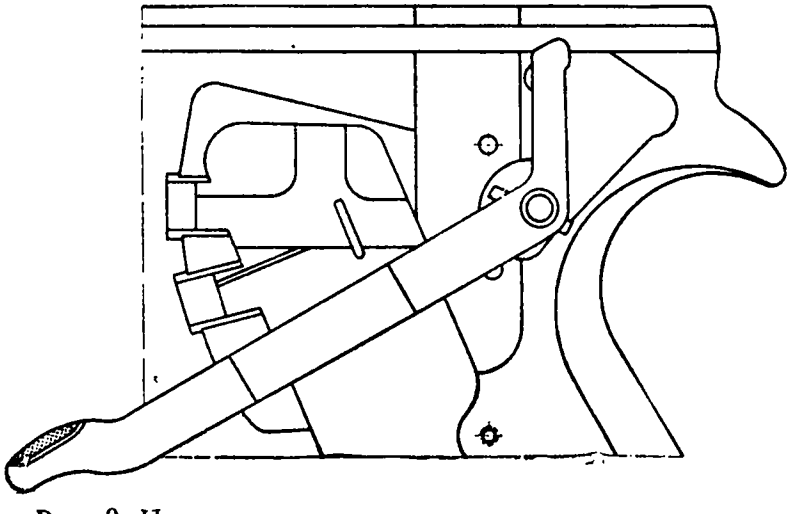

Рис. 9. Положение предохранителя при постановке затвора на стопор

кошенный патрон; если патрон помялся, то удалить его из магазина. Магазин вставить в рукоятку; освободить затвор от стопора.

2. Осечка

Причины: сгущение смазки или загрязнение частей пистолета, недостаточный выход бойка, некачественный патрон; недокрытие патрона затвором.

Устранение: дослать рукой затвор вперед (не задевая курок), снова взвести курок и произвести выстрел. Если вторично получится осечка, необходимо выбросить из патронника негодный патрон, для чего быстро отвести затвор назад до отказа и отпустить его. Произвести выстрел. Если и на другом патроне получится осечка, необходимо осмотреть и прочистить пистолет. При выявлении неисправностей пистолета сдать его в ремонт.

Проверка боя пистолета и приведение его к нормальному бою

Проверка боя пистолета производится стрельбой на дальность 25 *м* патронами одной партии и одного завода. Мишенью служит щит размером $1 \times 0{,}5$ *м* с укрепленным на нем черным кругом диаметром 25 *см*.

Точкой прицеливания служит середина нижнего края круга или центр круга.

В центре черного круга мишени отмечается (мелом, цветным карандашом) нормальное положение средней точки попадания — контрольная точка.

Стрельба производится с упора (дерн, мешок, набитый опилками, и т. п.).

Для проверки боя пистолета пристрельщик производит подряд четыре выстрела, тщательно и однообразно прицеливаясь.

По окончании стрельбы осматривается щит и по расположению пробоин определяется кучность боя пистолета и положение средней точки попадания.

Бой пистолета признается нормальным, если не менее трех пробоин вмещаются в габарит (круг) диаметром 6 *см* (для пистолетов с длиной ствола 180 *мм*) и 8 *см* (для пистолетов с длиной ствола 140 *мм*) и если средняя точка попадания при этом отклонилась от контрольной точки не более чем на 3 *см* в любую сторону.

Если пробоины не вмещаются в круг диаметром 6 и 8 *см* или если средняя точка попадания отклонилась от контрольной точки очень резко, то выясняются причины разброса пуль и резкого их отклонения от контрольной

точки. После устранения в пистолете обнаруженных неисправностей стрельба повторяется.

При повторном неудовлетворительном результате стрельбы пистолет отправляется в оружейную мастерскую вместе с отчетной карточкой, на которой отмечаются попадания первой и второй стрельб.

Если бой пистолета по кучности удовлетворяет норме (пробоины вмещаются в круг диаметром 6 и 8 *см*), а отклонение средней точки попадания от контрольной более 3 *см*, то производится соответствующая регулировка мушки и целика.

Мушка уменьшается, если средняя точка попаданйя низка, и увеличивается, если средняя точка попадания высока; целик передвигается влево (вправо), если средняя точка попадания оказалась правее (левее) контрольной точки.

Путем изменения в положении мушки и целика и повторной проверочной стрельбы подбирается такое положение мушки и целика, при котором отклонение средней точки попадания от контрольной в любую сторону было бы не более 3 *см*.

Проверка боя пистолета считается законченной, когда пистолет как в отношении кучности, так и в отношении положения средней точки попадания удовлетворяет требованиям нормального боя.

Осмотр пистолета и уход за ним

Пистолет должен содержаться в чистоте и периодически осматриваться с целью установления исправности его и готовности к выполнению упражнений.

Перед выполнением упражнений необходимо осмотреть пистолет и патроны.

Осмотр необходимо вести в следующем порядке:

1. Сличить номера магазинов (основного и запасного) с номером на пистолете.

Если номера не сходятся, пистолет может давать задержки при стрельбе. Отыскать комплектные магазины.

2. Соединить балансирные грузы с пистолетом. Грузы должны свободно соединяться между собой, а при соединении их с цевьем рамки пистолета и закреплении винтами прочно удерживаться на рамке.

3. Соединить опорный гриб с пистолетом. Гриб своим основанием должен легко вставляться в паз правой щечки

(при отвинченных винтах) и легко регулироваться по руке, а при затягивании винтов щечки — прочно удерживаться на рукоятке рамки.

4. Проверить исправность действия предохранителя. Поставить курок на боевой взвод и повернуть рычаг предохранителя вниз до щелчка, затем нажать пальцем руки на спусковой крючок; при этом спуска курка с боевого взвода быть не должно.

Отвести рукой затвор назад и повернуть рычаг предохранителя вниз до упора, затем отпустить затвор; последний должен удерживаться на стопоре предохранителя в заднем положении. Если повернуть рычаг предохранителя вверх (в положение «Предохранение»), то затвор, освободившись от стопора, должен энергично пойти вперед.

5. Проверить надежность удерживания курка на предохранительном взводе.

Поставить курок на предохранительный взвод и нажать пальцем руки на спусковой крючок, а головку курка подать вперед; при этом спуска курка с предохранительного взвода быть не должно.

6. Проверить правильность постановки курка на боевой взвод и его работу. При быстром отведении затвора в заднее положение и обратном ходе его вперед и при нажатом спусковом крючке курок должен становиться на боевой взвод. При отпускании спускового крючка и последующем нажатии на него курок должен энергично срываться с боевого взвода и производить отчетливый удар; спусковой крючок по прекращении нажатия на него должен возвращаться в переднее положение.

Производить спуск курка с боевого взвода без удерживания его пальцем при затворе, снятом с рамки, **категорически воспрещается.**

7. Проверить, удерживается ли магазин защелкой в рукоятке.

При отжатии защелки назад магазин должен свободно выдвигаться из рукоятки.

Чистка и смазка пистолета

Пистолет должен содержаться всегда в полном порядке и чистоте. Это достигается своевременной и умелой чисткой и смазкой его.

Чистку пистолета производить немедленно по окончании стрельбы. При этом на стрельбище прочистить и смазать

канал ствола, а по возвращении со стрельбы произвести полную чистку пистолета; в течение последующих 3—4 дней канал ствола протирать чистой белой ветошью и если на ветоши будет обнаружен нагар, чернота или ржавчина, повторить чистку.

Смазку пистолета производить немедленно после чистки.

Чистка пистолета должна производиться в местах, специально отведенных для чистки оружия.

Принадлежность для разборки и чистки должна быть чистой и исправной, а смазочные и протирочные материалы — доброкачественными.

Для чистки пистолета после стрельбы производится неполная его разборка. Полную разборку для чистки производить, если пистолет сильно загрязнился или был под дождем.

IV. 5,6-*мм* ПАТРОН

Для стрельбы из 5,6-*мм* пистолета конструкции Марголина применяются те же патроны, что и для стрельбы из 5,6-*мм* малокалиберных спортивных винтовок.

Патрон (рис. 10) состоит из гильзы, свинцовой пули, порохового заряда, ударного состава и порохового пыжа.

Гильза служит для помещения ударного состава, порохового пыжа и заряда. В отличие от других патронов, этот патрон не имеет капсюля как отдельную часть патрона; ударный состав в этом патроне запрессовывается непосредственно внутрь гильзы (в донную часть). Для усиления пламени, передаваемого от ударного состава к пороховому

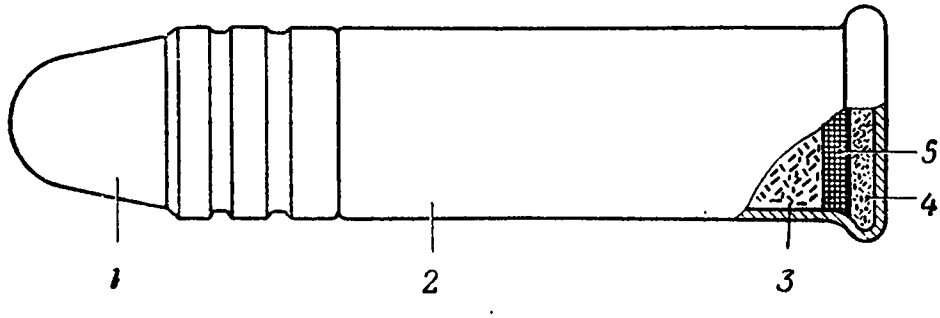

Рис. 10. 5,6-*мм* патрон:
1 — пуля; *2* — гильза; *3* — пороховой заряд; *4* — ударный состав; *5* — пороховой пыж

заряду, в донную часть гильзы (сверху ударного состава) запрессовывается пороховой пыж.

Пуля на цилиндрической части имеет три кольцевых пояска, которые при движении пули врезаются в нарезы канала ствола.

Крепление пули в гильзе осуществляется круговым обжатием дульца гильзы.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
I. Общие сведения по устройству пистолета	3
Назначение пистолета	—
Основные данные пистолета	5
Части и механизмы пистолета	—
Принадлежность пистолета	9
II. Разборка и сборка пистолета	11
Общие указания	—
Порядок неполной разборки пистолета	—
Порядок сборки пистолета после неполной разборки	12
Порядок полной разборки пистолета	13
Порядок сборки пистолета после полной разборки	14
III. Обращение с пистолетом при стрельбе и после стрельбы	16
Заряжание пистолета	—
Разряжание пистолета	—
Наиболее характерные неисправности, вызывающие задержки в стрельбе	17
Проверка боя пистолета и приведение его к нормальному бою	18
Осмотр пистолета и уход за ним	19
Чистка и смазка пистолета	20
IV. 5,6-*мм* патрон	21

Под наблюдением редактора подполковника Гулевича И. Д.
Технический редактор Соколова Г. Ф. Корректор Привалова Л. А.

Г80547. Подписано к печати 10.5.52. Изд. № 2/6189.
Формат бумаги 84×108 1/32 — 0,375 б. л. = 1,23 п. л. 1,08 уч.-изд. л. Зак. 207.

1-я типография имени С. К. Тимошенко
Управления Военного Издательства Военного Министерства Союза ССР